PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. ONB 06/51-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.



#### Declaration and Power of Attorney for Patent Application

#### 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

	•
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り買言する:	As a below named inventor, I hereby declare that
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 -	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
	NON-AQUEOUS SECONDARY BATTERY
	HAVING ENHANCED DISCHARGE CAPACITY RETENTION
上記発明の明報書はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□	was filed on 22/10/2001 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/021,130 and was amended on (if applicable).
私は、上記の首正書によって補正された、特許禁求範囲を含む上記 明細索を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、迷邦規則法典第37編規則1.56に定義をれている。特許 性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office; Washington, DC 20231: DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Section 1.56.

## Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、成いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者証の出版、成いはPCT国際出版については、いかなる出版は、下記の始内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

いかなる出版も、下記の枠内を	チェックすることにより水した。	application for which priority is c	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出質			Priority Not Claimed 優先権主張なし
11-219708	Japan	03/08/1999	
(Number) (委号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
2000-321146	Japan	20/10/2000	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
2000-335946	Japan	02/11/2000	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
2000-363656	Japan	29/11/2000	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項6	る米国仮特許出駅についても、その米 の利益を主張する。		Title 35, United States Code, Section visional application(s) listed below.
(Application No.) (出数差号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出版套号)	(Filling Date) (出版日)
典第35編第120条に基づく なるPCT国際出版についても を主張する。また、本出版の各 35編第112条第1段に規定 PCT国際出版に関示されてい 出版日と本国内出版日またはP された情報で、選邦規則法典第	なる米国出版についても、その米国法 利益を主張して、大国を投定するいか 、その日第365条(c)に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国出版工 をれた最低で、先行する米国出版工 ない場合においては、その先行出版の CT国際出版日との間の期間中に入手 37級規則1.56に定義された特許 関示義務があることを承認する。	120 of any United States application designs and, insolar as the subject mattapplication is not disclosed in the international application in the of Title 35, United States Code to disclose Information which is Title 37, Code of Federal Regult	ting the United States, listed below er of each of the claims of this e prior United States or PCT nanner provided by the first paragraph Section 112, I acknowledge the duty material to patentability as defined in allons, Section 1.66 which became tof the prior application and the
(Application No.) (出取者号)	(Filing Date) (出質日)	(Status: Patented, Pending. (現況:特許許可、任度中	
(Application No.) (出版者号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, (項況:特許許可、係基中	
且つ情報と信ずることに基づく を宜賞し、さらに、故意に虚偽 第18瞬第1001条に基づき により処罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるい	身の知識にほわるほどが真実であり、 ほどが、真実であると信じられること の既述などを行った場合は、米国法典 、罰金または狩猟、若しくは不出国方方 な故窓による虚偽の確述は、不出国ま かなる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに官する。	and belief are believed to be tru- were made with the knowledge like so made are punishable by Section 1001 of Title 18 of the t	ents made herein of my own statements made on information in its properties and further that these statements that willful false statements and the fine or imprisonment, or both, under United States Code and that such pardize the validity of the application

or any patent issued thereon.

#### Japanese Language Declara (日本語宣言者)

多題送付先	Lloyd McAulay, Gerald H. Kiel, Stephen M. Chin, Daniel P. Lent,	Reg. No. 20,423 Reg. No. 25,116 Reg. No. 39,938 Reg. No. 44,867	Jules E. Goldberg, Reg. No. 24,408 Eugene LeDonne, Reg. No. 35,930 Arthur Dresner, Reg. No. 24,403 Samir R. Patel, Reg. No. 44,998  Send Correspondence to:  Jules E. Goldberg, Esq. Reed Smith LLP 375 Park Avenue, New York, NY 10152-1799  Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
	: (氏名及び電話器号)	·	Jules E. Goldberg, Esq. Reed Smith LLP 375 Park Avenue, New York, NY 10152-1799
	: (氏名及び電話番号)		Reed Smith LLP 375 Park Avenue, New York, NY 10152-1799
直通電話逐格先 :	: (氏名及び電話器号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
			Jules E. Goldberg, Esq. Tel. (212) 521-5403
			Full name of sole or first inventor
唯一または第一	<b>発明者氏名</b>		Toshikazu Hamamoto
展明者の署名		日付	Tashihazu Hamamoth 2002
住所			Residence / Yamaguchi, Japan
			Caizenship
国程			Tanan
## 6 # #			Post Office Address c/o Ube Chemical Factory,
郵便の発先			Ube Industries, Ltd., 1978-10,
			O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi,
			755-8633 Japan Futi name of second joint inventor, if any
第二共同発明者	がいる場合、その氏名	<del></del>	Koji Abe
		g H	Second inventor's signature Date
第二共同発明者	の製名	日付	Koji ale January 22, 2002
住所		-	Yamaguchi, Japan
DIF.			Citizenship
m ra			Japan (Showing) Factory
郵便の電先			Post Office Address C/O Ube Chemical Factory
			Ube Industries, Ltd., 1978-10,
			O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi, 755-8633 Japan
			(Supply similar information and signature for third and subsequ

### Japanese Language Declaration (日本語宣言哲)

委任状: 私は本出版を実在する手統を行い、且つ米国特許商は庁との全ての累務を遂行するために、記名をれた発明者として、下記の弁 関士及び/または介度士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する にと)・		POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and to take instructions in connection therewith from: Yanagawa & Company		
S	loyd McAulay, Gerald H. Kiel, Stephen M. Chin, Daniel P. Lent,	Reg. No. 20,423 Reg. No. 25,116 Reg. No. 39,938 Reg. No. 44,867	Jules E. Goldberg, Eugene LeDonne, Arthur Dresner, Samir R. Patel,	Reg. No. 24,408 Reg. No. 35,930 Reg. No. 24,403 Reg. No. 44,998
客额送付先			Send Correspondence to: Jules E. Goldberg, Es Reed Smith LLP 375 Park Avenue, Nev	q. v York, NY 10152-1799
直通電話達格先:	(氏名及び電話器号)		Direct Telephone Calls to: Jules E. Goldberg, Es Tel. (212) 521-5403	(name and telephone number)
唯一または第一発	明者氏名		Full name of third joint inve Tsutomu Takai	
発明者の署名		日付	Third inventor's signature Date  January 22, 2002	
住所			Residence Yamaguchi, Ja Chizenship	apan
国籍			Ianan	Ube Chemical Factory,
郵便の発先			The Industries.	Ltd., 1978-10, Ube-shi, Yamaguchi,
第二共同発明者が	いる場合、その氏名		Full name of fourth Joint in Yasuo Matsum	ori
第二共同発明者の	の製名	e <del>វ</del>	Fourth inventor's signature Yaswo Mats	e January 22.
住所			Yamaguchi, J	apan
四輕			Citizenship  Japan	Ube Chemical Factory,
郵便の発先			Ube Industries O-Aza Kogushi,	, Ltd., 1978-10, Ube-shi, Yamaguchi,
(W=NFO#W	発明者についても耳長(	記載し、署名を	755-8633 Japan (Supply similar Information joint Inventors.)	n and signature for third and subseque

すること)

# Japanese Language Declara (日本語宣音型)

委任状: 弘は本出页を穿充する手机を行い、且つ米国特許商权庁との全ての東西を返行するために、記名をれた我明者として、下記の弁は士及び/または介理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and to take instructions in connection therewith from:

Yanagawa & Company

Lloyd McAulay, Gerald H. Kiel, Stephen M. Chin, Daniel P. Lent,

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、 氧名を

すること)

Reg. No. 20,423 Reg. No. 25,116 Reg. No. 39,938 Reg. No. 44,867 Jules E. Goldberg, Eugene LeDonne, Arthur Dresner, Reg. No. 24,408 Reg. No. 35,930 Reg. No. 24,403

Samir R. Patel,

Reg. No. 44,998

喜额送付先

Send Correspondence to:

Jules E. Goldberg, Esq. Reed Smith LLP

375 Park Avenue, New York, NY 10152-1799

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Jules E. Goldberg, Esq. Tel. (212) 521-5403

	Full name of fifth joint inventor, if any
	Akira Ueki
日付	Fifth inventor's signature Date
_,,	akina Ueki January 22, 2002
	Residence
	Yamaguchi, Japan
	Caizenship
	Japan / In Charles Footons
	Posi Office Address c/o Ube Chemical Factory
	Ube Industries, Ltd., 1978-10,
	O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi,
	755-8633 Japan
名	Full name of sixth joint Inventor, if any
日付	Sixth inventor's signature Date
	Residence
	Cilizenship .
	8

Page 5 of 5

Joint Inventors.)